



RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

Sample Rating Trend

NORMALE



Secteur
ALI EXCAVATION [E15082023H]
 Identité de la machine
JOHN DEERE 345 789 (S/N 1FF345PACNF000011)
 Composant
Système hydraulique Pré-rinçage
 Fluid
{not provided} (--- LTR)



DIAGNOSTIC

Recommendation
 Il s'agit du relevé de base de l'échantillon soumis.

Usure
 {sans objet}

Contamination
 {sans objet}

État Du Fluide
 {sans objet}

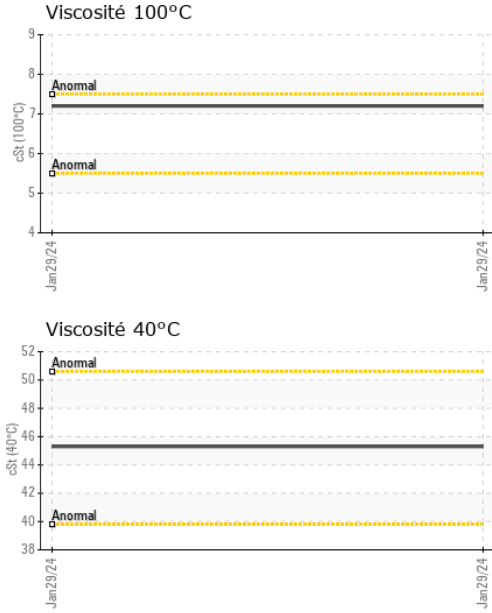
INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Numéro d'échant.	Client Info			WC	---	---
Date d'échant.	Client Info			29 Jan 2024	---	---
Âge d la Machine	hrs	Client Info		0	---	---
Âge de l'huile	hrs	Client Info		0	---	---
Huile changée	Client Info			N/A	---	---
Statut de l'échant.				NORMAL	---	---

CONTAMINATION		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
L'eau	WC Method		>0.075	NEG	---	---

MÉTAUX D'USURE		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>32	4	---	---
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>9	0	---	---
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<1	---	---
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>9	<1	---	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>28	<1	---	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>50	2	---	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>5	0	---	---
Antimoine	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Béryllium	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Cadmium	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---

ADDITIFS		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Bore	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)		1	---	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)		2	---	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)		555	---	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)		30	---	---
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)		159	---	---
Lithium	ppm	ASTM D5185(m)		<1	---	---

CONTAMINANTS		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>11	2	---	---
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)	>21	0	---	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<1	---	---

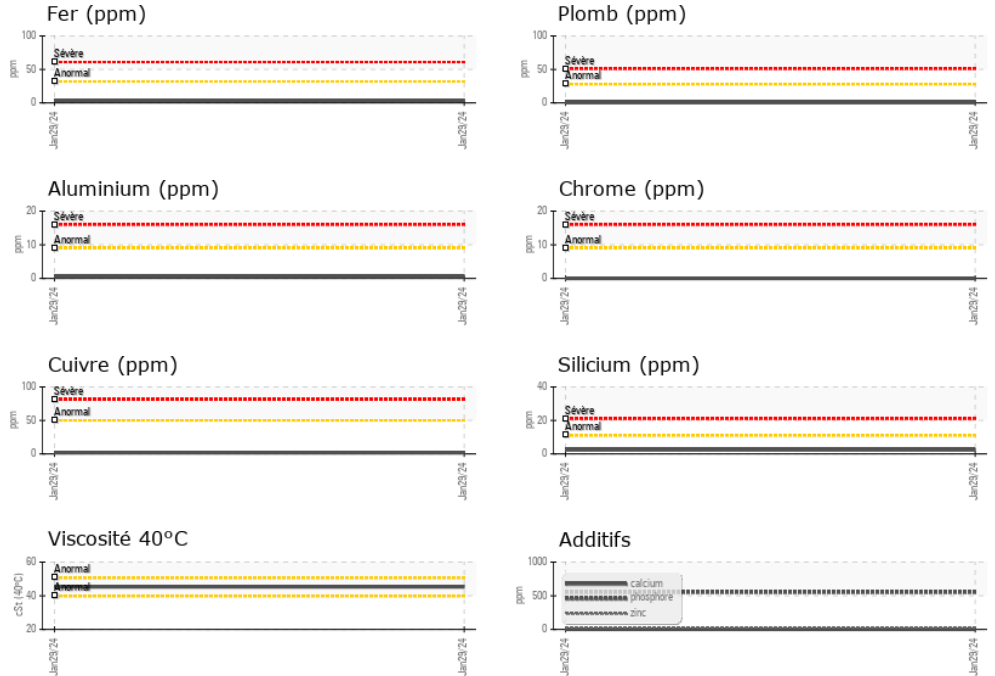


	VISUEL	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---
Préциpié	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---
Débris	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---
Apparence	scalar	Visual*	NORML	NORML	---	---
Odeur	scalar	Visual*	NORML	NORML	---	---
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>0.075	NEG	---	---
Eau libre	scalar	Visual*		NEG	---	---

	PROPRIÉTÉS DU FLUID	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)		45.3	---	---
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)		7.2	---	---
Indice de viscosité (VI)	Scale	ASTM D2270*		119	---	---

	IMAGES DE L'ÉCHANTILLON	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Coluer				no image	no image	
Fond				no image	no image	

GRAPHIQUES



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
N° d'échantillon : WC **Reçu** : 31 Jan 2024
N° de laboratoire : **02612530** **Diagnostiqué** : 01 Feb 2024
Numéro unique : 5721625 **Diagnostiqueur** : Bill Quesnel
Analyse : MOB 1 (Additional Tests: KV100, KV40, Spat, VI)

Envirolin Canada
 520 rue Adanac
 Quebec, QC
 CA G1C 7B7
 Contact: Patrick Levesque
 patrick.levesque@envirolin.com
 T: (418)623-1216
 F: (418)660-8889

*Pour discuter cetter rapport, contacter le service à la clientèle au 1-800-268-2131.
 Test denoted (*) outside scope of accreditation, (m) method modified, (e) tested at external lab.
 La validez de los resultados y la interpretación se basan en la muestra y la información proporcionada.*